



Kurs spawania metodą 311 (spawanie gazowe) - szkolenie zakończone egzaminem (Certyfikat TÜV).

Numer usługi 2026/03/16/13337/3409342

2 500,00 PLN brutto
2 500,00 PLN netto
62,50 PLN brutto/h
62,50 PLN netto/h
44,17 PLN cena rynkowa ⓘ

Wiedza Umiejętność
Rozwój spółka z
ograniczoną
odpowiedzialnością

★★★★★ 4,8 / 5

67 ocen

📍 Jastrzębie-Zdrój / stacjonarna

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 40 h

📅 28.05.2026 do 23.07.2026

Informacje podstawowe

Kategoria

Techniczne / Metalurgia i spawalnictwo

Grupa docelowa usługi

Kurs jest skierowany dla każdej pełnoletniej osoby, która chciałaby rozwinąć swoje umiejętności i zdobyć nowe kwalifikacje. Jest idealny również dla osób, które myślą o przekwalifikowaniu.

Uprawnienia spawalnicze 311 znacznie poszerzą możliwości zawodowe, otwierając drzwi do różnorodnych projektów i sektorów, co zwiększy szanse na rynku pracy oraz umożliwi zdobycie lepiej płatnych stanowisk.

Minimalna liczba uczestników

2

Maksymalna liczba uczestników

15

Data zakończenia rekrutacji

27-05-2026

Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

Liczba godzin usługi

40

Podstawa uzyskania wpisu do BUR

Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Celem kursu jest przygotowanie uczestników do samodzielnego spawania gazowego 311. Szkolenie obejmuje część teoretyczną, jak i praktyczną, i kończy się egzaminem umożliwiającym uzyskanie kwalifikacji uprawniających do pracy tą metodą. Kurs umożliwiając zdobycie umiejętności niezbędnych do wykonywania pracy spawacza. Po ukończeniu kursu i zdaniu egzaminu końcowego uczestnik uzyskuje potwierdzenie zdobytych kwalifikacji w postaci certyfikatu.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Uczestnik charakteryzuje procesy wytwarzania stali, ocenia spawalność stali.	Uczestnik definiuje etapy wytwarzania stali, określa czynniki wpływające na jej spawalność (skład chemiczny, zawartość węgla, twardość).	Test teoretyczny
Uczestnik charakteryzuje materiały dodatkowe stosowane w spawaniu oraz metody przygotowania złączy.	Uczestnik identyfikuje typy materiałów dodatkowych (elektrody druty spawalnicze) i charakteryzuje sposoby oczyszczania, ukosowania i rozmieszczenia złączy przed spawaniem.	Test teoretyczny
Uczestnik odczytuje i interpretuje oznaczenia spoin oraz charakteryzuje zasady kwalifikowania spawaczy zgodnie z obowiązującymi normami.	Uczestnik: - wyjaśnia znaczenie symboli spoin wg norm PN/ISO, - charakteryzuje proces kwalifikowania spawaczy oraz wymagania formalne.	Test teoretyczny
Uczestnik analizuje zjawiska skurczu, naprężeń i odkształceń w procesie spawania oraz rozróżnia niezgodności spawalnicze i ocenia ich wpływ na jakość spoiny.	Uczestnik charakteryzuje mechanizmy skurczu i naprężeń, rozróżnia rodzaje niezgodności spawalniczych (pęknięcia, pęcherze gazu) oraz ocenia ich wpływ na wytrzymałość i funkcjonalność spoin.	Test teoretyczny
Uczestnik porównuje procesy spawania, monitoruje metody kontroli jakości spoin oraz organizuje bezpieczną pracę na stanowisku montażu spawalniczego. Uczestnik stosuje zasady BHP, P.POŻ oraz ochrony środowiska w pracy spawalniczej i na hali produkcyjnej, a także wykonuje spoiny 311 zgodnie z wymaganiami technicznymi i jakościowymi.	Uczestnik rozróżnia procesy spawania, definiuje metody kontroli jakości (np. badania wizualne) oraz określa zasady BHP i zagrożenia związane z pracą spawalniczą. Uczestnik: - przestrzega zasad BHP przy przygotowaniu i wykonywaniu prac oraz stosuje środki ochrony indywidualnej (odzież, rękawice, osłona oczu), - wykonuje spoiny 311 zgodnie z wymaganiami technicznymi i jakościowymi	Test teoretyczny Obserwacja w warunkach rzeczywistych
Uczestnik współpracuje efektywnie z innymi podczas wykonywania prac spawalniczych.	Uczestnik aktywnie współdziała z innymi podczas spawania, wymieniając się informacjami i wykonując powierzone zadania.	Obserwacja w warunkach rzeczywistych

Kwalifikacje

Kwalifikacje niewłączone do ZSK

Uznane kwalifikacje

Pytanie 3. Czy dokument jest certyfikatem wydawanym przez międzynarodowe instytucje?

TAK

Strona internetowa Instytucji Certyfikującej: <https://www.tuv-thuringen.pl/>

Strona internetowa Instytucji Walidującej: <https://www.tuv-thuringen.pl/>

Informacje

Nazwa Podmiotu prowadzącego walidację	TÜV THÜRINGEN
Nazwa Podmiotu certyfikującego	TÜV THÜRINGEN

Program

Lp.	Nazwa przedmiotu	Liczba godzin
1.	BHP i bezpieczna praca na hali produkcyjnej, bezpieczna praca na montażu - zajęcia teoretyczne	0,5
2.	Materiały dodatkowe do spawania i spawanie w praktyce. Kwalifikowanie spawaczy - zajęcia teoretyczne	0,5
3.	Oznaczenia i wymiarowanie spoin oraz metody przygotowania złączy do spawania - zajęcia teoretyczne	0,5
4.	Budowa i użytkowanie urządzeń do spawania gazowego, typowe parametry - zajęcia teoretyczne	0,5
5.	Wprowadzenie do zagadnień wytwarzania stali, spawalność stali - zajęcia teoretyczne	0,5
6.	Złącza spawane blach. Skurcz, naprężenia i odkształcenia - zajęcia teoretyczne	0,5
7.	Niezgodności spawalnicze, przegląd procesów spawania - zajęcia teoretyczne	0,5
8.	Kontrola i badania. Zapewnienie jakości w spawalnictwie - zajęcia teoretyczne	0,5
9.	Instruktaż wstępny - zajęcia praktyczne	0,5
10.	Zajęcia praktyczne z zakresu spawania	35
11.	Egzamin	0,5

Razem:	40
--------	----

Zajęcia odbywają się w godzinach zegarowych. Przerwy nie są wliczone w czas usługi.

Egzamin końcowy odbywa się po zakończeniu zajęć. Egzamin końcowy, certyfikacja przez jednostkę uprawnioną do certyfikacji. Egzamin po szkoleniu potwierdza zdobycie kwalifikacji.

Walidacja obejmuje test teoretyczny oraz ocenę próbki spawalniczej wykonanej metodą 311.

Zajęcia praktyczne odbywają się w pełni wyposażonej atestowanej spawalni, w grupach do 15 osób, na każdego kursanta przypada jedno stanowisko wyposażone w stół spawalniczy i maszynę spawalniczą.

Zajęcia teoretyczne odbywają się w pełni wyposażonej sali dydaktycznej.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 39

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 39 BHP i bezpieczna praca na hali produkcyjnej, bezpieczna praca na montażu - zajęcia teoretyczne	Stanisław Majewski	28-05-2026	18:00	18:30	00:30
2 z 39 Materiały dodatkowe do spawania i spawanie w praktyce. Kwalifikowanie spawaczy - zajęcia teoretyczne	Stanisław Majewski	28-05-2026	18:30	19:00	00:30
3 z 39 Oznaczenia i wymiarowanie spoin oraz metody przygotowania złączy do spawania - zajęcia teoretyczne	Stanisław Majewski	28-05-2026	19:00	19:30	00:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
4 z 39 Budowa i użytkowanie urządzeń do spawania gazowego, typowe parametry - zajęcia teoretyczne	Stanisław Majewski	28-05-2026	19:30	20:00	00:30
5 z 39 Wprowadzenie do zagadnień wytwarzania stali, spawalność stali - zajęcia teoretyczne	Stanisław Majewski	30-06-2026	18:00	18:30	00:30
6 z 39 Złącza spawane blach. Skurcz, naprężenia i odkształcenia - zajęcia teoretyczne	Stanisław Majewski	30-06-2026	18:30	19:00	00:30
7 z 39 Niezgodności spawalnicze, przegląd procesów spawania - zajęcia teoretyczne	Stanisław Majewski	30-06-2026	19:00	19:30	00:30
8 z 39 Kontrola i badania. Zapewnienie jakości w spawalnictwie - zajęcia teoretyczne	Stanisław Majewski	30-06-2026	19:30	20:00	00:30
9 z 39 Instruktaż wstępny - zajęcia praktyczne	Stanisław Majewski	08-07-2026	15:30	16:00	00:30
10 z 39 Zajęcia praktyczne z zakresu spawania	Stanisław Majewski	08-07-2026	16:00	18:00	02:00
11 z 39 Przerwa	Stanisław Majewski	08-07-2026	18:00	18:30	00:30

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
12 z 39 Zajęcia praktyczne z zakresu spawania	Stanisław Majewski	08-07-2026	18:15	20:30	02:15
13 z 39 Zajęcia praktyczne z zakresu spawania	Stanisław Majewski	12-07-2026	08:00	10:00	02:00
14 z 39 Przerwa	Stanisław Majewski	12-07-2026	10:00	10:15	00:15
15 z 39 Zajęcia praktyczne z zakresu spawania	Stanisław Majewski	12-07-2026	10:15	12:15	02:00
16 z 39 Przerwa	Stanisław Majewski	12-07-2026	12:15	12:30	00:15
17 z 39 Zajęcia praktyczne z zakresu spawania	Stanisław Majewski	12-07-2026	12:30	14:30	02:00
18 z 39 Przerwa	Stanisław Majewski	12-07-2026	14:30	14:45	00:15
19 z 39 Zajęcia praktyczne z zakresu spawania	Stanisław Majewski	12-07-2026	14:45	15:45	01:00
20 z 39 Zajęcia praktyczne z zakresu spawania	Stanisław Majewski	14-07-2026	16:00	18:00	02:00
21 z 39 Przerwa	Stanisław Majewski	14-07-2026	18:00	18:15	00:15
22 z 39 Zajęcia praktyczne z zakresu spawania	Stanisław Majewski	14-07-2026	18:15	20:30	02:15
23 z 39 Zajęcia praktyczne z zakresu spawania	Stanisław Majewski	15-07-2026	16:00	18:00	02:00

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
24 z 39 Przerwa	Stanisław Majewski	15-07-2026	18:00	18:15	00:15
25 z 39 Zajęcia praktyczne z zakresu spawania	Stanisław Majewski	15-07-2026	18:15	20:30	02:15
26 z 39 Zajęcia praktyczne z zakresu spawania	Stanisław Majewski	19-07-2026	08:00	10:00	02:00
27 z 39 Przerwa	Stanisław Majewski	19-07-2026	10:00	10:15	00:15
28 z 39 Zajęcia praktyczne z zakresu spawania	Stanisław Majewski	19-07-2026	10:15	12:15	02:00
29 z 39 Przerwa	Stanisław Majewski	19-07-2026	12:15	12:30	00:15
30 z 39 Zajęcia praktyczne z zakresu spawania	Stanisław Majewski	19-07-2026	12:30	14:30	02:00
31 z 39 Przerwa	Stanisław Majewski	19-07-2026	14:30	14:45	00:15
32 z 39 Zajęcia praktyczne z zakresu spawania	Stanisław Majewski	19-07-2026	14:45	15:45	01:00
33 z 39 Zajęcia praktyczne z zakresu spawania	Stanisław Majewski	21-07-2026	16:00	18:00	02:00
34 z 39 Przerwa	Stanisław Majewski	21-07-2026	18:00	18:15	00:15
35 z 39 Zajęcia praktyczne z zakresu spawania	Stanisław Majewski	21-07-2026	18:15	20:30	02:15

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
36 z 39 Zajęcia praktyczne z zakresu spawania	Stanisław Majewski	22-07-2026	16:00	18:00	02:00
37 z 39 Przerwa	Stanisław Majewski	22-07-2026	18:00	18:15	00:15
38 z 39 Zajęcia praktyczne z zakresu spawania	Stanisław Majewski	22-07-2026	18:15	20:15	02:00
39 z 39 Egzamin - walidacja	-	23-07-2026	14:00	14:30	00:30

Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	2 500,00 PLN
Podmiot uprawniony do zwolnienia z VAT na podstawie art. 43 ust. 1 ustawy o VAT	
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 500,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	62,50 PLN
Koszt osobogodziny netto	62,50 PLN
W tym koszt walidacji brutto	100,00 PLN
W tym koszt walidacji netto	100,00 PLN
W tym koszt certyfikowania brutto	320,00 PLN
W tym koszt certyfikowania netto	320,00 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Stanisław Majewski

Wykształcenie średnie, uprawnienia spawalnicze, uprawnienia pedagogiczne dla instruktorów praktycznej nauki zawodu. 25 lat pracy jako spawacz, a także kontroler jakości spawów. Od 15 lat do dnia dzisiejszego aktywnie prowadzi kursy spawalnicze wszystkimi metodami. Ponad 1500 przeprowadzonych godzin zajęć na kursach spawalniczych. Ponad 500 przeszkolonych osób na kursach spawalniczych.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Tak, uczestnicy dostają materiały szkoleniowe: teczkę, notes, długopis oraz materiały zawierające treści związane ze spawaniem.

Warunki uczestnictwa

Od potencjalnego uczestnika wymaga się:

- ukończone 18 lat,
- wykształcenie przynajmniej podstawowe,
- dobry stan zdrowia (orzeczenie lekarskie).

Informacje dodatkowe

Dla uczestników z dofinansowaniem min. 70% kwoty szkolenia - stawka „zw” – „§ 3 ust. 1 pkt 14 Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 grudnia 2013 r. w sprawie zwolnień od podatku od towarów i usług oraz warunków stosowania tych zwolnień

Adres

ul. Armii Krajowej 1
44-335 Jastrzębie-Zdrój
woj. śląskie

Zajęcia teoretyczne odbywają się pod adresem 44-335 Jastrzębie-Zdrój, Katowicka 24
Zajęcia praktyczne odbywają się pod adresem 44-335 Jastrzębie-Zdrój, Armii Krajowej 1

Wszystkie nasze spawalnie posiadają odpowiednie atesty

Kontakt



Radosław Knyps

E-mail biuro@edukacja-zawodowa.pl

Telefon (+48) 695 667 052